#### 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
		. ,
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JPO-PAS 0320
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	FKG04001W0
I	発明の名称	光の回折方法および回折装置、これらに用いる回折格 子、ならびに位置エンコーダ装置
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	独立行政法人科学技術振興機構
II-4en	Name:	JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY
II-5ja	あて名	3320012 日本国
II-5en	Address:	埼玉県川口市本町四丁目1番8号 1-8, 4-chome, Honcho, Kawaguchi-shi Saitama 3320012 Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-8	電話番号	03-5214-8486
11-9	ファクシミリ番号	03-5214-8417
II-11	出願人登録番号	503360115

... 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

-1    -1-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	山西 L 云 t 7 (annliagnt arriv)	
		出願人である (applicant only)	
II-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)	
II-1-4ja	名称	独立行政法人物質・材料研究機構	
II-1-4en	Name:	NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE	
II−1−5ja	あて名	3050047 日本国 茨城県つくば市千現一丁目2番1号	
<b> -1-</b> 5en	Address:	2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 3050047 Japan	
II-1-6	国籍(国名)	日本国 JP	
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP	
II-1-11	出願人登録番号	301023238	
III-2	その他の出願人又は発明者		
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
II-2-4ja	氏名(姓名)	宮崎英樹	
II-2-4en	Name (LAST, First):	MIYAZAKI Hideki	
II-2-5ja	あて名	3050047	
III-2-5en	Address:	日本国 茨城県つくば市千現一丁目2番1号独立行政法人物質・材料研究機構内 c/o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 3050047	
111-2-6	国籍(国名)	Japan	
	住所(国名)	日本国 JP	
11-2-7		日本国 JP	
II-3 II-3-1	その他の出願人又は発明者  この欄に記載した者は	  出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
II-3-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (appricant and inventor)   米国のみ (US only)	
II-3-4ja	氏名(姓名)	木圏のみ(03 01119)   宮嵜博司	
•	Name (LAST, First):	呂奇博司  MIYAZAKI Hiroshi	
III-3-5ja		9810952	
	n Address:	日本国 宮城県仙台市青葉区中山4-18-1-101 4-18-1-101, Nakayama, Aoba-ku, Sendai-shi Miyag 9810952	
III-3-6	国籍(国名)	Japan	
III-3-0 III-3-7	住所(国名)	日本国 JP	
111-3-1	正刀(凹扣)	日本国 JP	

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

111_4	その他の出願人又は発明者		
III-4 III-4-1	この欄に記載した者は	ULET LT - 330 DD ty t- 7 / L' · · · · ·	
	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
	氏名(姓名)	米国のみ (US only)	
_		宮野健次郎	
	Name (LAST, First):	MIYANO Kenjiro	
III-4-5ja	あて名	1810001	
		日本国	
		東京都三鷹市井の頭1-24-3	
III-4-5en	Address:	1-24-3, Inokashira, Mitaka-shi Tokyo	
		1810001	
		Japan	
	国籍(国名)	日本国 JP	
III-4-7	住所(国名)	日本国 JP	
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
	下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人(agent)	
IV-1-1-ja	氏名(姓名)	鎌田耕一	
IV-1-1en	Name (LAST, First):	KAMADA Koichi	
IV-1-2ja	あて名	5300047	
		日本国	
		大阪府大阪市北区西天満4丁目3番1号トモエマリオ	
		ンビルフ階	
IV-1-2en	Address:	7th Fl., TOMOE MARION BLDG., 4-3-1, Nishitenma,	
		Kita-ku, Osaka-shi Osaka	
		5300047	
		Japan	
IV-1-3	電話番号	06-6316-8750	
IV-1-4	ファクシミリ番号	06-6316-8751	
IV-1-5	電子メール	mail@seiran-pat.jp	
IV-1-6	代理人登録番号	100107641	
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人	
		(additional agent(s) with the same address as	
		first named agent)	
IV-2-1 ja	氏名	黒田茂(100115152)	
[V-2-1en	Name(s)	KURODA Shigeru (100115152)	
V	国の指定		
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則		
	4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうる		
	あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める		
	国際出願となる。		
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1-1	出願日	2003年 07月 01日 (01.07.2003)	
VI-1-2	出願番号	2003–270002	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
<del></del>		H-11-1130171 (1007/01/	

#### 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	_	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	4	/
IX-2	明細書	19	/
IX-3	請求の範囲	3	/
IX-4	要約	1	/
IX-5	図面	12	<b>✓</b>
IX-7	合計	39	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	_	/
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	_	_
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100107641/	
X-1-1	氏名(姓名)	鎌田耕一	
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限	- 171	

## 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	

## 国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	